

โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564-2567

สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร

(ข้อมูล ณ วันที่ 5 สิงหาคม 2567)

โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	งบประมาณตาม สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
1	โครงการจ้างงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบ (งบประมาณ ปี 2562-2564)	เพื่อติดตั้งระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ทันสมัยภายในอาคารรัฐสภา เพื่อรองรับการใช้งานตั้งแต่การก่อสร้างศูนย์ข้อมูลหลัก ศูนย์ปฏิบัติการเครือข่าย ศูนย์ปฏิบัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมถึงงานติดตั้งงานประกอบอาคาร อาทิ ระบบ IP TV งานโสตทัศนูปกรณ์ เป็นการติดตั้งระบบประชุม ระบบภาพและระบบเสียง งานติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและซอฟต์แวร์สนับสนุนที่ศูนย์ข้อมูลหลัก เพื่อรองรับการใช้งานระบบสารสนเทศในปัจจุบันและระบบสารสนเทศที่พัฒนาใหม่ งานติดตั้งระบบเครือข่ายสื่อสารตั้งแต่การติดตั้งอุปกรณ์กระจายสัญญาณหลัก อุปกรณ์กระจายสัญญาณรอง อุปกรณ์กระจายสัญญาณย่อย รวมถึงระบบเครือข่ายสื่อสารไร้สาย ระบบโทรศัพท์ IP Phone และระบบรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ งานพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อรองรับภารกิจการประชุม และงานติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่าย และอุปกรณ์ต่อพ่วงสำหรับใช้งานระบบสารสนเทศ	3,351,000,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
2	โครงการค่าใช้จ่ายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ระยะ 2)	เพื่อติดตั้งระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบ ในระยะที่	864,000,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	งบประมาณตาม สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
	(งบประมาณ ปี 2563-2564)	2 ให้สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารรองรับการใช้งานของสมาชิกรัฐสภาและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องในวงงานรัฐสภาได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ		
3	งานประกอบอาคารด้านสายสัญญาณ (ท่อ สาย เตา์รับ) งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและงานระบบ โสตทัศนูปกรณ์ (งบประมาณ ปี 2563-2564)	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อติดตั้งสายสัญญาณระบบเครือข่ายสื่อสารและระบบไฟฟ้า ทำให้งานระบบภายในโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบมีความสมบูรณ์ สามารถเชื่อมโยงการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ● เพื่อติดตั้งสายสัญญาณและสายไฟฟ้า สำหรับงานโสตทัศนูปกรณ์ ระบบเครือข่ายสื่อสาร และงานประกอบอาคาร เพื่อเชื่อมโยงระบบเครือข่ายภายในโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบให้มีความสมบูรณ์ พร้อมรองรับการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ 	452,000,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
4	ค่าจ้างที่ปรึกษางานระบบประกอบอาคารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (งบประมาณ ปี 2563-2565)	เพื่อให้มีที่ปรึกษางานระบบประกอบอาคารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญโดยเฉพาะในลักษณะ Project Management Consultant (PMC) ทำหน้าที่ให้คำปรึกษา แนะนำ กำกับ ดูแล ตรวจสอบ ประสานงาน ให้ความเห็นชอบด้านวิชาการ การดำเนินงาน การบำรุงรักษา งานระบบประกอบอาคาร งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ และงานประกอบอาคารด้านสายสัญญาณ (ท่อ สาย เตา์รับ) สำหรับอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ จนดำเนินการโครงการดังกล่าวเสร็จสิ้น และให้คำปรึกษาแนะนำในระยะเวลาครบถ้วน 2 ปี ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์	30,486,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	งบประมาณตาม สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
5	ค่าจ้างควบคุมงานระบบประกอบอาคารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (งบประมาณ ปี 2563-2564)	เพื่อจ้างผู้ควบคุมงานก่อสร้างแทนผู้ว่าจ้าง (สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร) ในงานสาธารณูปโภคสาธารณูปการ และงานระบบประกอบอาคารและภายนอกอาคารสำหรับโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ (งานระบบประกอบอาคาร) และงานประกอบอาคารด้านสายสัญญาณ (ท่อ สาย เตา์รับ) งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและงานระบบโสตทัศนูปกรณ์	27,300,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
6	ค่าใช้จ่ายสำหรับการจ้างจัดเก็บ Log file และเฝ้าระวังความปลอดภัยระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	เพื่อเป็นการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำ ความผิดทางคอมพิวเตอร์ฯ และเฝ้าระวังรักษาความปลอดภัยระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2,400,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
7	โครงการจัดหาเครื่องพิมพ์ทดแทนเครื่องเดิมที่เสื่อมสภาพ	เพื่อจัดหาเครื่องพิมพ์ทดแทนเครื่องเดิมที่เสื่อมสภาพ	2,296,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว

โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	งบประมาณตามสัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
1	โครงการจ้างบริการเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยคุกคามทางไซเบอร์ตลอด 24 ชั่วโมงต่อวัน 7 วันต่อสัปดาห์	เพื่อเป็นการปฏิบัติตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำ ความผิดทางคอมพิวเตอร์ฯ และเฝ้าระวังรักษาความปลอดภัย ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2,300,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
2	โครงการจ้างที่ปรึกษาจัดทำแผนพัฒนารัฐสภาดิจิทัล (Digital Parliament) พ.ศ. 2566-2570	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อจัดทำแผนพัฒนารัฐสภาดิจิทัล (Digital Parliament) พ.ศ. 2566 - 2570 ในการกำหนดทิศทางการพัฒนา ด้านเทคโนโลยีดิจิทัลของรัฐสภา ● เพื่อจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร และการบูรณาการ เชื่อมโยงทั้งด้านกระบวนการ บริการและข้อมูล โดยมี เทคโนโลยีดิจิทัลเป็นเครื่องมือในการปรับเปลี่ยนองค์กรไปสู่ เป้าหมายรัฐสภาดิจิทัล 	4,328,574.40	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
3	โครงการพัฒนาการเข้าสู่เสนอกฎหมายด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ (e-Initiative)	เพื่อพัฒนาระบบเข้าสู่เสนอกฎหมายสำหรับสนับสนุน ประชาชนในการริเริ่มจัดทำร่างกฎหมายและเข้าสู่เสนอ กฎหมาย	5,900,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
4	โครงการพัฒนาระบบถอดความเสียงการประชุมด้วย เทคโนโลยีการรู้จำเสียงพูด	เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศการถอดความเสียงพูดการประชุม สภาแบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่สามารถให้บริการผ่านระบบ ออนไลน์ได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และทันสมัย ช่วยลดภาระ ลดขั้นตอน และลดระยะเวลาในการจัดทำบันทึกรายงานการประชุม ให้กับเจ้าหน้าที่ของสำนักงานฯ นำไปสู่การจัดทำ รายงานที่มีความถูกต้อง สมบูรณ์ และสะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น	6,500,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
5	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการการเปลี่ยนแปลง (Change Management) เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อให้สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรมีระบบ บริหารจัดการการเปลี่ยนแปลง (Change Management) 	3,580,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	งบประมาณตามสัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
	และอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน)	<p>เครื่องแม่ข่ายและอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ของสำนักงานฯ ผ่านโมบายแอปพลิเคชัน</p> <ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อนำข้อมูลการให้บริการมาวิเคราะห์และประเมินผล พร้อมทั้งหาแนวทางการแก้ไขปัญหาและสร้างต้นแบบงานบริหารจัดการเครื่องแม่ข่ายและอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ ที่สามารถนำไปใช้สำหรับบูรณาการกับงานการบริหารจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศด้านอื่นๆ อีกทั้งเป็นการพัฒนางานบริการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น ● เพื่อให้สำนักงานฯ มีฐานข้อมูล สำหรับการบริหารจัดการอุปกรณ์เครือข่ายคอมพิวเตอร์ตามกรอบการทำงานของ ITIL ซึ่งจะสามารถนำไปใช้เป็นต้นแบบในการบริหารจัดการงานบริการเทคโนโลยีสารสนเทศด้านอื่นๆ ให้เกิดประโยชน์ มีประสิทธิภาพแก่ผู้ใช้บริการ 		
6	โครงการปรับปรุงระบบไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อปรับปรุงระบบไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรให้มีความมั่นคงปลอดภัยต่อการให้บริการ และต่อการถูกโจมตีจากผู้ไม่ประสงค์ดีผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ ● เพื่อให้สำนักงานฯ มีระบบไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ที่รองรับความต้องการของผู้ใช้งานที่หลากหลายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ● สมาชิกสภาผู้แทนราษฎร ข้าราชการ และบุคคลในวงงานรัฐสภามีอีเมลที่เป็นทางการเพื่อใช้ติดต่อประสานงาน 	12,170,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	งบประมาณตามสัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
7	โครงการจัดหาผู้เชี่ยวชาญประเมินช่องโหว่ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของพื้นที่เข้าสู่ศูนย์กลางข้อมูลอินเทอร์เน็ตครบวงจร (Internet Data Center : IDC) สภาผู้แทนราษฎร	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อสำรวจ รวบรวมข้อมูลพื้นฐานของระบบเครือข่าย ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่าย อุปกรณ์ระบบเครือข่าย และ ข้อมูลสารสนเทศของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน ● เพื่อวิเคราะห์ ตรวจสอบจุดอ่อนหรือช่องโหว่ และประเมินระดับความเสี่ยงของระบบเครือข่าย ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและข้อมูลสารสนเทศของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน ● เพื่อปรับปรุงระดับความมั่นคงปลอดภัย ของระบบเครือข่าย ระบบคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและข้อมูลสารสนเทศของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน ● เพื่อให้มีการฝึกอบรมให้แก่ผู้บริหาร ผู้ดูแลรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศ และเจ้าหน้าที่ของสำนักงานฯ ให้มีความรู้ ความเข้าใจ ในเรื่องความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลและเทคโนโลยีสารสนเทศ ● เพื่อลดความเสี่ยง เพิ่มความมั่นคงของระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร ● ทำการทดสอบระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของอาคารรัฐสภา 	2,985,900.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว

โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในงบประมาณ พ.ศ. 2566

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
1	โครงการศูนย์ข้อมูลสำรอง (DR Site) บนศูนย์กลางข้อมูลอินเทอร์เน็ตครบวงจร ระยะที่ 1	เพื่อจัดเช่าพื้นที่ภายในศูนย์กลางข้อมูลอินเทอร์เน็ตครบวงจรที่ได้มาตรฐาน (Co-location) สำหรับจัดตั้งศูนย์คอมพิวเตอร์สำรองเฉพาะกิจด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อให้สามารถควบคุมสภาพแวดล้อมทางกายภาพ และติดตั้งอุปกรณ์ที่เหมาะสม และสามารถทำงานร่วมกับอุปกรณ์หลักภายในห้อง Data Center ได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ จึงจำเป็นต้องมีโครงการศูนย์ข้อมูลสำรอง (DR Site) บนศูนย์กลางข้อมูลอินเทอร์เน็ตครบวงจรระยะที่ 1 ของรัฐสภา โดยในระยะที่ 1 จะดำเนินการจัดทำเฉพาะระบบที่มีความเสี่ยงสูง (Critical) ระบบสำรองข้อมูลในรูปแบบความพร้อมใช้สูง (High Availability) และในส่วนของระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตสำรอง เพื่อที่จะมีระบบสำรองแบบพร้อมใช้ในการให้บริการระบบต่าง ๆ ที่สำคัญได้ต่อเนื่อง มีประสิทธิภาพ และเสถียรภาพ	89,000,000.00	87,500,000.00	อยู่ระหว่างตรวจรับพัสดุ
2	โครงการพัฒนาและตรวจประเมินระบบบริหารจัดการรักษาความมั่นคงปลอดภัยเทคโนโลยีสารสนเทศ ตามมาตรฐานสากล ISO/IEC 27001:2022	<ul style="list-style-type: none"> เพื่อพัฒนาระบบบริหารจัดการรักษาความมั่นคงปลอดภัยเทคโนโลยีสารสนเทศตามมาตรฐาน ISO/IEC 27001:2022 สำหรับศูนย์ Data Center 	4,800,000.00	2,996,000.00	อยู่ระหว่างตรวจรับพัสดุ

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
		<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยระบบสารสนเทศขององค์กร ทั้งในระดับผู้ใช้งาน และระดับองค์กรให้ เป็นไปตามมาตรฐาน ● เพื่อป้องกันและรักษาความมั่นคงปลอดภัยของระบบเครือข่ายเทคโนโลยีและข้อมูลสารสนเทศ ● เพื่อให้ทรัพยากรสารสนเทศขององค์กรมีความพร้อมทางด้านความมั่นคงปลอดภัย 			
3	โครงการจัดหาบริการศูนย์ปฏิบัติการเฝ้าระวังและรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ในการตรวจสอบ ติดตาม เฝ้าระวังรักษา ความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับอาคารรัฐสภา พร้อมอาคารประกอบ	เพื่อยกระดับการเฝ้าระวังและรับมือกับภัยคุกคามทางไซเบอร์ โดยจัดจ้างบริการศูนย์ปฏิบัติการเฝ้าระวัง และรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ในการตรวจสอบ ติดตามเฝ้าระวังรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์สำหรับอาคารรัฐสภา พร้อมอาคารประกอบ พร้อมปรับปรุงประสิทธิภาพการเฝ้าระวังภัยคุกคามด้าน Cyber Security ภายในศูนย์ปฏิบัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัย (SOC) อาคารรัฐสภา เพื่อให้สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ พ.ศ. 2562 พระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ. 2550 และพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2560	96,905,000.00 ภายหลังทบทวนความต้องการของสำนักงานฯ คงเหลือ 86,352,876.00	86,000,000.00	อยู่ระหว่างการลงนามสัญญา

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
4	โครงการจ้างที่ปรึกษาพัฒนาหลักสูตรและพัฒนา สมรรถนะด้านดิจิทัลสำหรับสมาชิกรัฐสภา บุคลากรของรัฐสภา และ บุคคลในวงงานรัฐสภา เพื่อขับเคลื่อนการเปลี่ยนผ่านสู่ Smart Parliament	<ul style="list-style-type: none"> ● จัดทำหลักสูตรเพื่อพัฒนาสมรรถนะด้าน ดิจิทัลให้แก่บุคลากรของรัฐสภา ได้แก่ สมาชิกรัฐสภา ผู้บริหารระดับสูง ผู้อำนวยการ กองหรือเทียบเท่า ผู้ปฏิบัติงานที่ เกี่ยวข้องกับงานวิชาการ ผู้ปฏิบัติงานที่ เกี่ยวข้องกับงานบริการภาครัฐ และ ผู้ปฏิบัติงานเฉพาะด้านเทคโนโลยี ● จัดทำหลักสูตรในบริบทของรัฐสภาให้แก่ กลุ่มเป้าหมายอย่างน้อย ๒ หลักสูตร ต่อ กลุ่มเป้าหมาย โดยมีการแบ่งออกเป็นช่วงของ การพัฒนาและปรับเปลี่ยนใน 3 ระยะ ได้แก่ Early, Develop และ Maturity ตามผลการ วิเคราะห์ความต้องการพัฒนาทักษะดิจิทัล ● จัดหลักสูตรอบรมบุคลากรเพื่อรองรับสำหรับ การดูแลบริหารจัดการศูนย์ข้อมูลหลัก (Data Center) และสอปใบรับรอง (Certificate) ที่ เกี่ยวข้องกับบริหารจัดการห้องศูนย์ข้อมูล หลัก ● จัดอบรมกลุ่มเป้าหมายอย่างน้อย 10-15 คน ของแต่ละกลุ่มเป้าหมายในแต่ละหลักสูตร เพื่อปรับปรุงหลักสูตร และ จัดทำหลักสูตร ออนไลน์ เพื่อการขยายผลโดยมีเครื่องมือ ประเมินทักษะดิจิทัลด้วยตนเอง 	5,500,000.00	4,980,000.00	อยู่ระหว่างตรวจรับพัสดุ

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
5	โครงการพัฒนาระบบจัดการด้านข้อมูลส่วนบุคคล (Privacy Management) ตาม พ.ร.บ. คื้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 สำหรับสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อดำเนินการศึกษา วิเคราะห์ ประเมินสถานภาพ ตามกรอบธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ และระบบบัญชีข้อมูลที่มีความพร้อมในกระบวนการให้บริการข้อมูลเปิดภาครัฐ และความพร้อมของการจัดการข้อมูลส่วนบุคคลของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรให้เป็นไปตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติคื้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 ● เพื่อกำหนดแนวทางการจัดการข้อมูลส่วนบุคคลในระบบสารสนเทศให้กับสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรอย่างเป็นระบบ และเป็นไปตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติคื้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 ● เพื่อให้สำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรมีธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ และระบบบัญชีข้อมูลที่มีความพร้อมในกระบวนการให้บริการข้อมูลเปิดภาครัฐ และระบบจัดการด้านข้อมูลส่วนบุคคล (Privacy Management) ตามข้อกำหนดในพระราชบัญญัติคื้มครองข้อมูลส่วนบุคคล พ.ศ. 2562 	9,500,000.00	9,500,000.00	อยู่ระหว่างประกวดราคา

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
6	ค่าบำรุงรักษาโครงการจ้างงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบ	เพื่อจัดจ้างผู้รับจ้างเข้าดำเนินการตรวจสอบบำรุงรักษาระบบงานและอุปกรณ์ตามโครงการจ้างงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบ	279,212,000.00 (ระยะเวลา 255 วัน (19 ม.ค. -30 ก.ย. 66))	150,392,940.00 (ระยะเวลา 138 วัน (16 พ.ค.-30 ก.ย. 66))	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
7	โครงการพัฒนาระบบจัดเก็บและบริหารจัดการกฎหมายดิจิทัล	เพื่อพัฒนาบริการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Signature) และการลงลายมือชื่อดิจิทัล (Digital Signature) ลงในเอกสารของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร	2,400,000.00	2,280,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
8	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายทดแทนเครื่องเดิมที่เสื่อมสภาพ	เพื่อจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายทดแทนเครื่องเดิมที่เสื่อมสภาพ จำนวน 1,030 เครื่อง	33,784,000.00	33,780,000.00	ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว
9	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา	เพื่อจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์พกพา จำนวน 100 เครื่อง	3,180,000.00		
10	โครงการจัดทำระบบประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของสภาผู้แทนราษฎร		96,051,790.00		ยุติโครงการ
11	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์สำหรับห้องปฏิบัติงานของสมาชิกสภาผู้แทนราษฎร		98,300,000.00		ยุติโครงการ
12	โครงการพัฒนาแอปพลิเคชันระบบการประชุมทางไกลผ่านวิดีโอและการลงมติให้คะแนนแบบออนไลน์		65,000,000		ยุติโครงการ
13	โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการเอกสาร (Document Management) สนับสนุนการปฏิบัติงานของคณะกรรมการธิการสภาผู้แทนราษฎร		55,852,410		ยุติโครงการ

โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ใช้งบประมาณเหลือจ่าย ปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
1	จ้างพัฒนาระบบลดความเสี่ยงการประชุมด้วยเทคโนโลยีการรู้จำเสียงพูด ระยะที่ 2	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อเพิ่มขีดความสามารถและขยายผลการใช้งานระบบลดความเสี่ยงการประชุมด้วยเทคโนโลยีการรู้จำเสียงให้สามารถรองรับและครอบคลุมการประชุมกรณีการซึ่งมีรวมกันมากกว่า 150 คนะ ส่งผลให้การจัดทำรายงานการประชุมทั้งหมดของสำนักงานฯ ที่มีความถูกต้อง สมบูรณ์ และสะดวก รวดเร็ว ยิ่งขึ้น ● เพื่อให้มีระบบจัดเก็บข้อมูลรายงานการประชุมของรัฐสภาด้วยระบบคอมพิวเตอร์อย่างเป็นระบบและเป็นมาตรฐานเดียวกันสามารถนำมาใช้ในการประเมินสถานการณ์การตัดสินใจที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลด้านการประชุม เพื่อนำไปสู่การดำเนินงานให้บรรลุพันธกิจและเป้าประสงค์ของสำนักงานฯ ● เพื่อให้มีระบบสนับสนุนการให้บริการแก่สมาชิกรัฐสภา บุคคลในวงงานรัฐสภา บุคลากรในองค์กรและประชาชนผู้รับบริการสามารถสืบค้นข้อมูลเกี่ยวกับการประชุมที่รองรับการใช้งานได้ทั้งบนเครื่องคอมพิวเตอร์ 	24,987,550.00		อยู่ระหว่างดำเนินการประกาศประกวดราคา

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
		ส่วนบุคคล (Personal Computer) และผ่าน อุปกรณ์ Smart Device			
2	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาแบบ หน้าจอสัมผัสเพื่อสนับสนุนการประชุมไร้กระดาษ	จัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์พกพาแบบหน้าจอ สัมผัส สำหรับใช้ในการจัดประชุมแบบไร้ กระดาษ จำนวน 160 เครื่อง	4,032,000.00	3,439,750.40	อยู่ระหว่างการจัดเตรียม เอกสารเพื่อลงนามสัญญา

โครงการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
1	โครงการจัดหาระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อพัฒนาระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-Office) รองรับการปฏิบัติงานด้านสารบรรณ การลา การประเมินค่าตอบแทนพิเศษ การแจ้งเงินเดือน งานข่าวประชาสัมพันธ์งานบริการต่าง ได้แก่ การบริการการพิมพ์ การบริการถ่ายเอกสาร และอัดสำเนา งานด้านการสำรวจความพึงพอใจ งานบริการรับแจ้งปัญหา บริการแจ้งเตือนตอบแบบสำรวจ ● เพื่อสร้างเสริมให้หน่วยงานมีระบบสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-Office) รองรับการก้าวไปสู่การเป็น Digital Parliament (รัฐสภาดิจิทัล) ● เพื่อส่งเสริมการบูรณาการฐานข้อมูลของรัฐสภา สามารถเชื่อมโยงข้อมูลแลกเปลี่ยนข้อมูลได้อย่างมีประสิทธิภาพ 	12,000,000.00		อยู่ระหว่างจัดทำ TOR

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
2	โครงการจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายทดแทนเครื่องเดิมที่เสื่อมสภาพ	เพื่อจัดหาเครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายทดแทนเครื่องเดิมที่เสื่อมสภาพ จำนวน 816 เครื่อง	39,634,400.00	38,430,000.00	อยู่ระหว่างการ จัดเตรียมเอกสารเพื่อลง นามสัญญา
3	โครงการจัดหาเครื่องสแกนเนอร์เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านนิติบัญญัติ	เพื่อจัดหาเครื่องสแกนเนอร์ จำนวน 200 เครื่อง			
4	โครงการจัดหาเครื่องพิมพ์สีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร	เพื่อจัดหาเครื่องพิมพ์สี จำนวน 100 เครื่อง			
5	โครงการจัดหาซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์สำหรับรองรับการปฏิบัติงานของหน่วยงานสนับสนุนกระบวนการนิติบัญญัติ	<ul style="list-style-type: none"> จัดหาซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ที่มีคุณสมบัติเฉพาะด้าน เหมาะสมตามภารกิจและความจำเป็นของหน่วยงานต่าง ๆ ให้เพียงพอต่อความต้องการใช้งาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานและการให้บริการด้านนิติบัญญัติให้ดียิ่งขึ้น 	2,237,100.00	2,111,505.90	อยู่ระหว่างการ จัดเตรียมเอกสารเพื่อลง นามสัญญา
6	โครงการจัดหาระบบบริหารจัดการระบบคอมพิวเตอร์ลูกข่ายของสำนักงานเลขาธิการสภาผู้แทนราษฎร	<ul style="list-style-type: none"> จัดหาระบบบริหารจัดการระบบคอมพิวเตอร์ลูกข่ายของสำนักงานฯ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการและให้บริการระบบคอมพิวเตอร์ ให้ได้รับการบริการที่สะดวก และรวดเร็วยิ่งขึ้น 	1,984,900.00	1,902,995.00	อยู่ระหว่างการ จัดเตรียมเอกสารเพื่อลง นามสัญญา
7	โครงการจัดหาระบบถ่ายทอดสดการประชุมผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ	<ul style="list-style-type: none"> เพื่อจัดหาระบบและอุปกรณ์สำหรับการถ่ายทอดสดการประชุมผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ เพื่อพัฒนาระบบถ่ายทอดสดการประชุมผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ 	4,916,000.00 ภายหลังทบทวนความ ต้องการของสำนักงานฯ คงเหลือ 3,700,000.00	3,651,950.00	อยู่ระหว่างประกวด ราคา

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
8	โครงการพัฒนาระบบวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อสนับสนุนการทำงานของรัฐบาลดิจิทัล	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อพัฒนาแพลตฟอร์มกลางสำหรับเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลและบริหารจัดการคลังข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อ สนับสนุนกระบวนการนิติบัญญัติ โดยมีการออกแบบและพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและซอฟต์แวร์คอมพิวเตอร์สำหรับรองรับบริหารจัดการข้อมูลขนาดใหญ่ โดยคำนึงถึงความปลอดภัยของข้อมูล ตลอดจนเครื่องมือเพื่อการบูรณาการข้อมูล เพื่อจัดเก็บและประมวลผลข้อมูล และเครื่องมือสำหรับวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data Analytic Engine) แสดงผลข้อมูลและจัดทำรายงาน (Visualization Engine) ● เพื่อพัฒนาซอฟต์แวร์ระบบงานที่สนับสนุนการทำงานของรัฐบาลฝ่ายนิติบัญญัติ (1) ในการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี (2) ตรวจสอบ ดูแล และควบคุมการบริหารราชการแผ่นดินนับตั้งแต่ การพิจารณางบประมาณฯ การติดตามผลสัมฤทธิ์ เสนอแนะ และเร่งรัดตามแผนปฏิรูปประเทศไทยและยุทธศาสตร์ชาติ (3) การตรากฎหมาย การแก้ไขกฎหมายเพิ่มเติมรัฐธรรมนูญและ เปรียบเทียบ 	75,000,000.00		คณะกรรมการฯ รายงานผลการกำหนดขอบเขตของงานและราคากลางเรียบร้อยแล้ว

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
		<p>กฎหมาย โดยมีการเชื่อมต่อข้อมูลจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ (Data Integration) กับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มีกลไกพื้นฐาน เช่น โมเดลคณิตศาสตร์ เป็นต้น เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกสำหรับการประกอบการตัดสินใจ และ กำหนดนโยบาย ตลอดจนมี การแสดงผลข้อมูล (Information Visualization) ในรูปแบบต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ในการสนับสนุนการทำงานของ รัฐบาล</p> <ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อพัฒนาช่องทางการรับฟังความคิดเห็นและ ปัญหาของประชาชน และเครื่องมือ ประมวลผลข้อมูลเพื่อนำไปสนับสนุนการ ทำงานของรัฐบาลในการดูแลและควบคุม การบริหารราชการแผ่นดิน โดยมีการ เชื่อมโยงกับกระบวนการพิจารณา งบประมาณรายจ่ายประจำปี การติดตาม ผลสัมฤทธิ์ เสนอแนะ และเร่งรัดตามแผน ปฏิรูปประเทศไทยและยุทธศาสตร์ชาติ ตลอดจน การตรากฎหมาย และการแก้ไข กฎหมาย ● เพื่อพัฒนาเครื่องมือสืบค้นข้อมูลอัจฉริยะ (AI Powered Search Engine) เพื่อ 			

ลำดับ	โครงการ	วัตถุประสงค์/เป้าหมาย	ได้รับจัดสรร (บาท)	ราคากลาง/สัญญา (บาท)	สถานะการดำเนินงาน
		ให้บริการข้อมูลสมาชิกรัฐสภา และ ประชาชนรวม โดยรองรับการให้บริการ ข้อมูลแก่ผู้พิการทางสายตา			
9	โครงการจัดหาระบบนำทางอาคารรัฐสภา ระยะ ที่ 1	<ul style="list-style-type: none"> ● เพื่อจัดหาระบบนำทางของสำนักงาน เลขาธิการสภาผู้แทนราษฎรภายในอาคาร รัฐสภา ชั้น 1, 2, 3 และ 4 ● เพื่อให้บริการนำทางภายในอาคารรัฐสภา ผ่านอุปกรณ์ Smart device 	28,000,000.00		อยู่ระหว่างจัดทำ TOR
10	ค่าบำรุงรักษาโครงการจ้างงานด้านเทคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสารโครงการก่อสร้าง อาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบ	เพื่อจัดจ้างผู้รับจ้างเข้าดำเนินการตรวจสอบ บำรุงรักษาระบบงานและอุปกรณ์ตามโครงการ จ้างงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสารโครงการก่อสร้างอาคารรัฐสภาแห่งใหม่ พร้อมอาคารประกอบ	400,370,000.00 (ระยะเวลา 12 เดือน (ต.ค. 66-ก.ย. 67))	400,370,000.00 (ระยะเวลา 12 เดือน)	- โครงการลำดับที่ 10- 11 ในระหว่างเดือน มิถุนายน-กันยายน 2567 รวมดำเนินการ จัดจ้างวงเงิน
11	โครงการบำรุงรักษาโครงการค่าใช้จ่ายด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ระยะที่ 2) (ค่าของงบประมาณระยะเวลา 8 เดือน ระหว่าง กุมภาพันธ์ – กันยายน 2567 และสามารถ ดำเนินการได้ จำนวน 4 เดือน ระหว่างมิถุนายน – กันยายน 2567)	เพื่อจัดจ้างผู้รับจ้างเข้าดำเนินการตรวจสอบ บำรุงรักษาระบบงานและอุปกรณ์ตามโครงการ ค่าใช้จ่ายด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร (ระยะที่ 2)	70,133,100.00 (ระยะเวลา 8 เดือน (ก.พ. – ก.ย. 67))	70,133,100.00 (ระยะเวลา 8 เดือน)	งบประมาณ 165,580,000 บาท